



Модуль телефонный TOP-HS-IP2

РМЛТ.465484.003ПС

Паспорт

Заводской (серийный) номер: _____

СОДЕРЖАНИЕ

1 Основные сведения об изделии и технические данные	2
2 Комплектность	4
3 Сроки службы и гарантии изготовителя (поставщика)	6
4 Свидетельство об упаковывании.....	8
5 Свидетельство о приемке.....	8
6 Заметки по эксплуатации, транспортированию и хранению.....	9
7 Сведения об утилизации.....	10
8 Особые отметки	11
Приложение А (справочное) Лицензии и сертификаты.....	12

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование изделия: «Модуль телефонный TOP-HS-IP2»

Сокращенное наименование изделия: TOP-HS-IP2

Обозначение изделия: РМЛТ.465484.003

Изготовитель: ООО «Армтел»

www.armtel.com

1.1 Модуль телефонный TOP-HS-IP2 предназначен для расширения функциональных возможностей диспетчерского пульта громкоговорящей связи TOP-DIS-IP2 РМЛТ.465311.009 и интегрированной панели связи TOP-PAD-IP2 РМЛТ.465239.001 производства ООО «Армтел».

1.2 TOP-HS-IP2 может применяться в распределенных и централизованных (на базе выделенного SIP сервера производства ООО «Армтел») системах громкоговорящей оперативно-технологической связи и громкого оповещения на предприятиях металлургической, химической, нефтеперерабатывающей, газо-нефтедобывающей отраслях промышленности, энергетики и транспорте, а также сходных с ними по условиям применения. TOP-HS-IP2 предназначен для установки в диспетчерских, офисных, пультовых помещениях.

1.3 Основные технические и эксплуатационные характеристики TOP-HS-IP2 приведены в таблице 1.

Таблица 1 – Основные технические и эксплуатационные характеристики

Наименование параметра	Значение
Номинальное напряжение питания, В	5,0
Диапазон напряжения питания, В	4,75...5,25
Максимальный ток потребления, не более, А	0,02
Потребляемая мощность, не более, Вт	0,1
Цифровая линия связи с TOP-DIS-IP2 и TOP-PAD-IP2	I ² C (Armtel)
Класс электробезопасности по ГОСТ IEC 61140-2012	III

Окончание таблицы 1

Наименование параметра	Значение
Степень защиты, обеспечиваемая оболочками по ГОСТ 14254-2015	IP42
Вид климатического исполнения, тип атмосферы по ГОСТ 15150-69	УХЛ4.1
Рабочий диапазон температуры окружающего воздуха*, °С	от -20 до +40
Атмосферное давление, кПа	от 84 до 106,7
Относительная влажность воздуха при температуре 25 °С, %	до 80
Габаритные размеры**, не более, мм	77×267×48
Масса, кг	(0,7 ± 5 %)
* Предельная пониженная температура окружающего воздуха, после воздействия которой гарантируется работоспособность изделия – минус 20 °С. ** Габаритные размеры указаны для изделия в сборе	

1.4 Сведений о содержании драгоценных материалов в TOP-HS-IP2 не имеется.

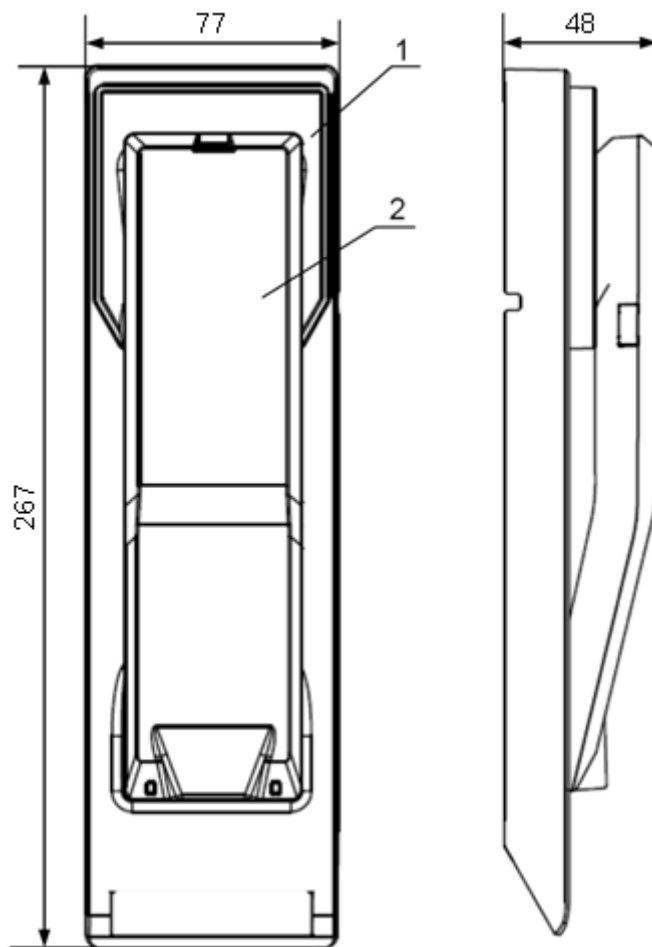
2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплект поставки TOP-HS-IP2 приведен в таблице 2.

Таблица 2 – Комплект поставки

Обозначение	Наименование	Количество, шт.	Примечание
РМЛТ.465484.003	Модуль телефонный TOP-HS-IP2	1	
РМЛТ.305636.002	Упаковка	1	
Составные части изделия			
РМЛТ.465931.001	Комплект соединительный HS (Планка соединительная РМЛТ.741522.001 – 2 шт., саморез для пластика 3x8 суперболт – 8 шт.)	1	
РМЛТ.469119.001	Кабель подключения ЕС-TOP	1	
РМЛТ.469119.002	Кабель аудиомодуля (подключение по аналоговому тракту 4P4C)	1	
	Шнур витой ТФ-трубка 4P4C, 2,5 метра	1	
Эксплуатационная документация			
РМЛТ.465484.003ПС	Паспорт	1	
РМЛТ.465484.003РЭ	Руководство по эксплуатации	1	

Внешний вид и габаритные размеры TOP-HS-IP2 приведены на рисунке 1.



1 – основание; 2 – трубка.

Рисунок 2 – Внешний вид и габаритные размеры TOP-HS-IP2

TOP-HS-IP2 изготовлен в пластмассовом корпусе и совместно с пультом громкоговорящей связи TOP-DIS-IP2 или интегрированной панелью связи TOP-PAD-IP2 может использоваться в горизонтальном настольном исполнении, в вертикальном настенном исполнении, а также может быть установлен на поворотную платформу (совместно с TOP-DIS-IP2/TOP-PAD-IP2) или врезан в рабочую поверхность (столешницу) из дерева, металла или пластика.

3 СРОКИ СЛУЖБЫ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

3.1 TOP-HS-IP2 изготовлен в соответствии с действующей технической документацией РМЛТ.465484.003 и признан годным для эксплуатации.

Изготовитель гарантирует сохранение технических характеристик изделия при соблюдении пользователем условий эксплуатации, приведенных в таблице 1, в следующий срок:

3.1.1 Гарантийный срок на изделие составляет 12 месяцев с даты поставки, если иное не оговорено в договоре.

3.1.2 Гарантийный срок на изделие продлевается на время нахождения изделия в ООО «Армтел» для осуществления диагностики, ремонта, замены всего изделия или его комплектующих.

3.1.3 На изделие (комплектующее), переданное ООО «Армтел» взамен принятого на гарантийное обслуживание, устанавливается гарантийный срок, указанный в договоре, если иное не предусмотрено договором.

3.2 Исключения из гарантии:

3.2.1 Гарантия на изделие и его комплектующие не действует в следующих случаях:

- серийный номер изделия изменен, удален, поврежден или неразборчив;
- изделие имеет следы несанкционированного ремонта;
- дефекты изделия возникли вследствие небрежного использования или нарушения условий транспортировки, хранения, монтажа, установленных в технической документации;
- дефекты изделия, в том числе повреждения, вызваны не зависящими от ООО «Армтел» причинами, такими, как перепады напряжения питающей сети, природные явления или стихийные бедствия, пожар и т.п.;
- дефекты изделия вызваны использованием программного обеспечения, принадлежностей, расходных материалов или прочих деталей, не одобренных ООО «Армтел»;
- дефекты изделия вызваны нарушением указанных в технической документации требований к соединению изделия с другим оборудованием;
- дефекты изделия вызваны дефектами систем или ее элементов, в которых использовалось данное изделие;
- дефекты изделия вызваны использованием рабочих параметров, отличных от сформулированных в технической документации, прилагаемой к изделию;

– дефекты изделия вызваны внесением конструктивных изменений без согласования с ООО «Армтел», а также установка комплектующих, непредусмотренных технической документацией и руководством по эксплуатации.

3.2.2 Косметические дефекты, описанные при приемке, не являются причиной отказа в гарантийном обслуживании. Оборудование после ремонта будет возвращено в том же виде.

3.2.3 Гарантия не распространяется на недостатки, обнаруженные Покупателем, по которым претензия заявлена после истечения гарантийного или иного установленного законодательством срока, для обнаружения дефектов изделия.

3.2.4 Работы, связанные с монтажом / демонтажем изделия, наладкой, настройкой или профилактическим обслуживанием, не входят в гарантийные обязательства ООО «Армтел».

3.2.5 Гарантия не распространяется на монтаж и наладку изделия. Гарантийные обязательства по качеству монтажа и настройки изделия несет организация, проводившая данные работы.

3.2.6 Выезды сотрудников ООО «Армтел» к месту нахождения изделия у Покупателя и транспортировка изделия не входят в гарантийные обязательства ООО «Армтел» и оплачиваются Покупателем самостоятельно, если иное не обговорено в договоре.

3.3 Срок эксплуатации изделия при соблюдении указанных выше условий – не менее 15 лет.

3.4 При обнаружении дефектов производственного характера изделие вместе с паспортом необходимо вернуть предприятию-изготовителю для обмена.

4 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Модуль телефонный TOP-HS-IP2 РМЛТ.465484.003 _____
заводской (серийный) номер

Упаковано ООО «Армтел» согласно требованиям действующей технической документации.

Сборщик РЭА

должность

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Модуль телефонный TOP-HS-IP2 РМЛТ.465484.003 _____
заводской (серийный) номер

изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов, действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

МП _____
личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

6 ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ И ХРАНЕНИЮ

6.1 Эксплуатация изделия должна проводиться в соответствии с руководством по эксплуатации РМЛТ.465484.003РЭ. При использовании изделия необходимо соблюдать требования мер безопасности, определенные «Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок» при работе с электрическими приемниками напряжением до 1000 В.

Плановые ремонты изделия не предусмотрены. Внеплановый ремонт производится предприятием-изготовителем по заявке пользователя. Место, время, порядок и стоимость работ согласуются предварительно.

6.2 Условия хранения изделия – в индивидуальной упаковке производителя по группе 1.1 ГОСТ 15150-69 в закрытых складах или хранилищах с регулируемой влажностью, в ограниченном диапазоне температур от минус 20 до плюс 40 °С и относительной влажности до 80 % при плюс 25 °С.

В воздухе помещения для хранения изделия не должно присутствовать агрессивных примесей (паров кислот, щелочей).

7 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Знак с перечеркнутым мусорным баком, нанесенный на паспортную табличку TOP-NS-IP2, указывает на то, что изделие не подлежит утилизации вместе с бытовым мусором и должно доставляться в специализированный центр для утилизации изделий электронной техники. Ответственность за утилизацию изделия несет эксплуатирующая организация.

8 ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

ПРИЛОЖЕНИЕ А (СПРАВОЧНОЕ) ЛИЦЕНЗИИ И СЕРТИФИКАТЫ

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.HB85.B.00855/22

Серия **RU** № **0367495**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукция Общества с ограниченной ответственностью «ЦЕНТР ПОДТВЕРЖДЕНИЯ СООТВЕТСТВИЯ»
Место нахождения: 111524, РОССИЯ, город Москва, улица Электродная, дом 2, строение 12-13-14, офис 307, 605
Аттестат аккредитации № RA.RU.11HB85 дата регистрации 01.10.2020.
Телефон: +7 (916) 336-91-62. Адрес электронной почты: sertificat-center@bk.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "АРМТЕЛ"
Место нахождения: 192012, Россия, город Санкт-Петербург, улица Запорожская, дом 12, строение 1, офис 1/2, основной государственный регистрационный номер 1107847342613
Телефон: +78127034111, Адрес электронной почты: info@armtel.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "АРМТЕЛ"
Место нахождения: 192012, Россия, город Санкт-Петербург, улица Запорожская, дом 12, строение 1, офис 1/2
Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 192012, Россия, город Санкт-Петербург, улица Запорожская, дом 12, строение 1

ПРОДУКЦИЯ Модуль телефонный TOP-HS-IP2, модель TOP-HS-IP2
Продукция изготовлена в соответствии с техническими условиями РМЛТ.465484.003ТУ «Модуль телефонный TOP-HS-IP2»
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8517180000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № 36X/H-24.02/22 от 24.02.2022 Испытательного центра "Certification Group" ИЛ "HARD GROUP", аттестат аккредитации RA.RU.21ПЦЮ1 Акта анализа состояния производства № ЦПС100222-05С от 11.02.2022
Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия и сроки хранения стандарты при нормальных климатических факторах окружающей среды. Срок службы (годности) указан в эксплуатационной документации. Обязательны к применению стандарты, включенные в перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств", разделы 4, 5, 7 и 8 ГОСТ 30804.6.3-2013 (IEC 61000-6-2:2005), "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемых в промышленных зонах. Требования и методы испытаний", раздел 7 ГОСТ 30804.6.4-2013 (IEC 61000-6-4:2006) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электромагнитные помехи от технических средств, применяемых в промышленных зонах. Нормы и методы испытаний".

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 25.02.2022 **ПО** 24.02.2027
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации
Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))

Сабуров Дмитрий Викторович (Ф.И.О.)
Орлова Анна Сергеевна (Ф.И.О.)

ООО «АРМТЕЛ»

Телефон/факс: +7 (812) 703-41-11

www.armtel.com | info@armtel.com

Юридический и фактический адрес: Россия, 192012, Санкт-Петербург,
Запорожская ул., д.12, строение 1, офис 1/2

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

8-800-500-90-17 (для звонков из России)

+7-812-633-04-02 (для международных звонков)

support@armtel.com

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ РАЗМЕЩЕНА НА
ОФИЦИАЛЬНОМ САЙТЕ

EAC

